



## Perguntas do seminário Mato Grosso do Sul - 29/09/2021

Respostas da equipe SINAPI Caixa - GEPAD02 e 03 às perguntas feitas por escrito na plataforma Zoom e no Canal YouTube da CBIC durante o Seminário Técnico Sinapi em Mato Grosso do Sul.

Evento foi realizado pela plataforma Zoom e transmitido e disponibilizado no Canal YouTube da CBIC  
Link: <https://www.youtube.com/watch?v=gEAqCruAZ7U>

### Chat da plataforma Zoom e do Canal YouTube da CBIC

**From alvaro.muller to Everyone: 03:38 PM**

Boa tarde,

Por gentileza, saberiam informar em que publicação eu encontro quais foram os percentuais de reajustes que incidiram sobre os preços do Sinapi dos últimos 12 meses.

**Equipe SINAPI-Caixa:** As referências do SINAPI não têm seu valores estabelecidos por percentuais de reajustes. Deste modo, não temos como fornecer a informação que nos solicita. Sugere-se que verifique se o índice SINAPI, produzido e divulgado pelo IBGE atende a sua necessidade: <https://www.ibge.gov.br/estatisticas/economicas/precos-e-custos/9270-sistema-nacional-de-pesquisa-de-custos-e-indices-da-construcao-civil.html?=&t=o-que-e>

**From alvaro.muller to Everyone: 03:53 PM**

Quando eu for calcular distancias superiores a 15 metros eu devo descontar no cálculo os 15 metros já considerados na composição. Por exemplo eu tenho 30 metros de distancia de transporte...deveria então descontar desta distancia de 30 metros os 15 metros já considerados na composição, resultando uma distancia final de 15 metros (30 - 15 = 15 metros), ou não qual a velocidade que o Sinapi considera nas dmt dentro e fora de perímetro urbano ok já respondido

**Equipe SINAPI-Caixa: Respondido no evento.**

**From carlab to All Panelists: 03:54 PM**

porque foi retirada a carga manual de entulho?

**Equipe SINAPI-Caixa:** No processo de aferição não foi identificada nos obras em que foram realizados os levantamentos a ocorrência desse serviço, motivo pelo qual não foi objeto de estudo e sistematização pela instituição aferidora contratada pela Caixa.

**From alvaro.muller to Everyone: 03:54 PM**

podem disponibilizar a apresentação

**Equipe SINAPI-Caixa:** é pela CBIC no seu site: <https://cbic.org.br/infraestrutura/downloads/>

**From otavio nogueira to Everyone: 04:00 PM**

IRIS: onde e como lanço os PEDÁGIOS?

**Equipe SINAPI-Caixa:** Não cabe à equipe do SINAPI estabelecer ou orientar os procedimentos que devem ser adotados para o desenvolvimento dos orçamentos. Cabe, no entanto, informar que custos com pedágios não forma considerados da definição das composições do SINAPI.

**From alvaro.muller to Everyone: 04:03 PM**

Os insumos sem preço tem a sua numeração diferente dos demais. Se sim como posso saber pela numeração quais os que são sem preço.

Acho que toda a composição que possui insumo sem preço deveria ter uma sinalização em sua numeração que servisse como alerta para o orçamentista.

**Equipe SINAPI-Caixa:** A numeração já foi diferente, entretanto agora é no mesmo padrão dos insumos que têm coleta pelo IBGE. A relação de todas as referências vigentes no SINAPI a cada mês podem ser conhecidas baixando qualquer relatório de qualquer UF no “[Sumário de Publicações](#)”, e abrir o arquivo do Catálogo de Referência do SINAPI. Na aba composições tem coluna que indica se a composição é publicada com ou sem custo, bem como na aba insumos, se com ou sem preço.

**From carlab to All Panelists: 04:07 PM**

As fichas de insumo deveria trazer a classificação, e sub classificação, ou famílias e sub famílias

**Equipe SINAPI-Caixa: From Juliana Cunha Cardoso Mustafa Vieira to Everyone: 04:13 PM**

No catálogo de Referências são indicados composições e insumos sem preço e com preço. Lá estão todas as referências do SINAPI

No relatório de família de insumos tem a macro classe e os coeficientes dos insumos. Vale a pena dar uma olhada! Foi um usuário que deu a sugestão de publicarmos isso atualmente os insumos SEM PREÇO tem numeração similar a dos demais insumos com preço. Veja se é sem ou com preço no Catálogo de Referências

**From otavio nogueira to Everyone: 04:15 PM**

JULIANA, os e-mails para envios de sugestões de CPUs ou de Insumos, deveriam constar nos Catálogos de Referência, de moto torna-los mais públicos, mais fáceis de achar e não tão "escondido" ou "secreto" como são hoje.

**Equipe SINAPI-Caixa:** Apesar de discordarmos quanto a serem secretos, informamos que os endereços da gepad03 e gepad02 passam a constar no “[Sumário de Publicações](#)”, logo abaixo dos links para os relatórios por UF.

**From Lucas Amaral - LOG Engenharia to Everyone: 04:16 PM**

Por gentileza, disponibilizar link aqui no chat.

**Equipe SINAPI-Caixa: From Juliana Cunha Cardoso Mustafa Vieira to Everyone: 04:17 PM**

link para página do SINAPI <https://www.caixa.gov.br/poder-publico/modernizacao-gestao/sinapi/Paginas/default.aspx>

**From Fernando Crosara ABCP to Everyone: 04:17 PM**

Os pavimentos de concreto urbanos estão ficando cada vez mais competitivos. Seria interessante ter a composição para espessuras menores, a partir de 12 cm.

**Equipe SINAPI-Caixa:** Na medida que quem os serviços passam a ser mais presentes em orçamentos de contratações públicas com recursos do OGU (Plataforma +Brasil), a equipe do SINAPI deverá incluir tais opções como referências em composições.

**Equipe SINAPI-Caixa: From Juliana Cunha Cardoso Mustafa Vieira to Everyone: 04:18 PM**

Acessem o SUMARIO onde tem toda a documentação

**From Luiz Fernando Nazari Rossatto to Everyone: 04:18 PM**

Com relação ao BIM, como o SINAPI está pensando na implantação?

**Equipe SINAPI-Caixa:** Dado o protagonismo do SINAPI, não cabe a nossa equipe propor implementação de BIM de forma isolada. Trata-se de iniciativa multifacetada e que abarca outras áreas de atuação da CAIXA, além de definições da ABNT, Governo Federal, comunidade acadêmica e indústria da Construção Civil. Temos sim iniciativas de integração do BIM com o SINAPI, sendo que as mesmas seguem em desenvolvimento e não estão a ponto de serem compartilhadas em forma de diretriz ou referência para os usuários.

**From MÁRIO BASSO to Everyone: 04:19 PM**

Mauro e demais palestrantes, parabéns pelas apresentações, muito produtivo e bem eficaz.

**From otavio nogueira to Everyone: 04:19 PM**

Prezados e a questão do SINAPI rumo ao BIM? Quando acontecerá?

**From Juliana Cunha Cardoso Mustafa Vieira to Everyone: 04:19 PM**

Equipe SINAPI-Caixa: Em estudo na CAIXA. Vide resposta acima.

**From carlab to All Panelists: 04:20 PM**

ótima apresentação. PARABENS!!!

**Equipe SINAPI-Caixa: From Juliana Cunha Cardoso Mustafa Vieira to Everyone: 04:21 PM**

Vejam as apresentações anteriores da Cbic que ocorreram em Sergipe, Ceará. Todas são diferentes umas das outras, com muito conteúdo. Estão no youtube

**From Denise Soares to All Panelists: 04:22 PM**

As apresentacoes estao disponiveis no endereco <https://cbic.org.br/infraestrutura/downloads/>

**From Jussara to Everyone: 04:24 PM**

Pode ser disponibilizado aqui no chat, o link do seminário que ocorrerá em 07/10/2021?

**Equipe SINAPI-Caixa:** inscrição está disponível em <https://docs.google.com/forms/d/e/1FAIpQLSfQFap8JACpeBCJvjTIRrtQHb01RzegqhAsbEUvycuWNWyGCQ/viewform>, sendo o evento transmitido em sala virtual do Microsoft Teams, devendo instalar o aplicativo Microsoft Teams antes do evento (<https://www.microsoft.com/pt-br/microsoft-teams/download-app#desktopAppDownloadregion>) se for usar desktop ou notebook. Pelo celular não há necessidade de instalação, apenas o acesso.

**From Luiz Fernando Nazari Rossatto to Everyone: 04:25 PM**

Quais composições foram definidas para substituição aos ensaios que materiais que existia?

**Equipe SINAPI-Caixa:** as composições do SINAPI para serviços de ensaios foram descontinuadas. Não se identificou até o momento como sistematizar tais serviços para obras tão distintas como as possíveis de serem orçadas utilizando-se as referências do SINAPI (vários tipos e portes de obras, onde os ensaios podem ser muito diversos e com frequências muito diferentes).

**From Mayke Petherson Maia Costa to Everyone: 04:27 PM**

A lista de fornecedores que vocês utilizam para solicitar as cotações é disponibilizada em algum local?

**Equipe SINAPI-Caixa:** Os locais de pesquisa de preços é definido pelo IBGE a partir de consulta a construtoras que têm cadastradas. Essa informação tem caráter sigiloso e o IBGE não divulga, inclusive para a Caixa.

**Equipe SINAPI-Caixa:** O IBGE não fornece a lista de locais que pesquisa os preços. Nem para Caixa. É procedimento metodológico e de ordem legal

**Equipe SINAPI-Caixa: From Me to Everyone: 04:32 PM**

“1º Seminário Técnico-científico nas Universidades: Referências de Custo de Obras”

Dia: 7/10/21, quinta-feira, 18h30

Inscreva-se

no

link: <https://docs.google.com/forms/d/e/1FAIpQLSfQFap8JACpeBCJvjTIRrtQHb01RzegghAsbEUvycuwNWyGCQ/viewform>

Emissão de certificado de participação.

**From Jussara to Everyone: 04:32 PM**

Obrigada!

**From Luiz Fernando Nazari Rossatto to Everyone: 04:33 PM**

Uma vez que todos os entes da federação são obrigados a incluir seus preços no COMPRASNET, porque o SINAPI não usa os preços de lá para completar as lacunas dos preços não atualizados por cotação, quando disponível, e sinalizar isso na composição?

**Equipe SINAPI-Caixa:** O preço no SINAPI é de responsabilidade do IBGE. Esclarecemos que a dificuldade de utilizar fontes como o COMPRASNET é identificar a correspondência do item do COMPRASNET com o item do SINAPI (código). O IBGE tem indicado que avalia alternativas para atualizar a metodologia de coleta, mas não há previsão para alguma definição.

**Equipe SINAPI-Caixa: From Me to Everyone: 04:34 PM**

Os serviços de ensaios não foram possíveis ser sistematizados. São muito variáveis, dependem do porte da obra, tipo de obra, Asso, é pouco provável

From otavio nogueira to Everyone: 04:41 PM

SINDUSCON-MS: Perdoe-me a intromissão mas se a obra for em CORUMBA-MS, não são os insumos de C.Grande os custos válidos, mas sim os da cidade.

**Equipe SINAPI-Caixa:** o preço e o custo são os da região metropolitana da capital, ou de alguma outra região (cidades) onde frequentemente as construtoras indicam adquirir os insumos. Assim, o preço de alguma UF mais próxima de Corumbá pode ser adotado se observado como adequado ou justificar a adoção de outro que o orçamentista entende mais adequado que o do SINAPI.

**From otavio nogueira to Everyone: 04:41 PM**

Então a participação do Eng. de Custos é FUNDAMENTAL e hoje desprezado

**Equipe SINAPI-Caixa:** Não temos como afirmar se estão despreparados ou se há falta de projetos e especificações adequadamente detalhadas para a elaboração de orçamento. O SINAPI procura por meio da documentação técnica que disponibiliza, contribuir para o desenvolvimento dos usuários do SINAPI.

**From Luiz Fernando Nazari Rossatto to Everyone: 04:44 PM**

Perfeito na teoria, mas de acordo com as leis vigentes, o órgão deve emitir um orçamento base, baseado nas tabelas do SINAPI E SICRO. Se os preços não são confiáveis, como devemos proceder?

**Equipe SINAPI-Caixa:** Pelo que conhecemos o que estabelece o uso do SINAPI e o Decreto 7.983/2013, que reconhece que outras referências podem ser necessárias, cabendo, então, cumprir o que consta no Decreto no caso de recursos da União na contratação da obra (orçamentistas dos órgãos públicos e auditores).

**Equipe SINAPI-Caixa: From Me to Everyone: 04:44 PM**

Com certeza, o preço da coleta do IBGE e em Campo Grande e em outros pontos do estado, se as construtoras frequentemente indicam para o IBGE que é nessa cidade que compram.

**From otavio nogueira to Everyone: 04:45 PM**

Se a obra for na CAPITAL, use SINAPI, se for no interior, PERSONALIZE

**Equipe SINAPI-Caixa: From Juliana Cunha Cardoso Mustafa Vieira to Everyone: 04:45 PM**

Vamos trabalhar a parceria que todos saem ganhando.

From Alberto (CGR/MS) to Everyone: 04:45 PM

TEM QUE INFORMAR ISSO AO MINISTÉRIO PÚBLICO QUE ADOTA O SINAPI COMO PREÇO "EFETIVO" E NÃO COMO REFERÊNCIA!!!

**Equipe SINAPI-Caixa:** os eventos em que participamos são destinados a todos os seguimentos de usuários. A Caixa promove pelo menos a cada 2 anos, um evento destinado a auditores, convidando órgão de controle federais, estaduais e municipais, bem como peritos criminais.

**Equipe SINAPI-Caixa: From Me to Everyone: 04:45 PM**

Lembrar que as informações do SINAPI são referências

**Equipe SINAPI-Caixa: From Juliana Cunha Cardoso Mustafa Vieira to Everyone: 04:46 PM**

Os usuários são fundamentais. Nosso trabalho é muito confiável! Esperamos contato de vocês para quaisquer dúvidas.

**Equipe SINAPI-Caixa: From Me to Everyone: 04:49 PM**

Isto é informado a todos os órgãos de controle. O último evento caixa com órgãos de controle foi em novembro de 2020.

Sugerimos ler o Decreto 7.983/2013 que informa claramente o que fazer quando o SINAPI e o SICRO não for adequado

**From Mayke Petherson Maia Costa to Everyone: 04:50 PM**

Sou orçamentista e o SINAPI e outros bancos de dados me ajudam muito, porém utilizo os mesmos como apoio e não cegamente. Em todos os orçamentos eu elaboro as composições com apoios dos bancos de dados, porém sempre elaboro uma curva ABC dos insumos e solicito cotação dos principais, senão de todos, na região local.

**Equipe SINAPI-Caixa: From Juliana Cunha Cardoso Mustafa Vieira to Everyone: 04:51 PM**

Perfeita atuação!

**From otavio nogueira to Everyone: 04:52 PM**

MAYKE, prefeito, esse é o procedimento absolutamente correto, sem criticas, só elogios.

Entretanto, vê-se que o grau de conhecimento de orçamento e Planilhas de Referência é pequeno no interior do Brasil, infelizmente

**Equipe SINAPI-Caixa: From Me to Everyone: 04:53 PM**

Por isto com evento pela internet está mais acessível para todos os interessados.

**From Gabriel Silva Lesbao to Everyone: 04:53 PM**

É possível justificar a cotação mesmo não tendo exatamente 3 empresas de referência, como exemplo cidades no interior que o mercado de tubos é menor.

**Equipe SINAPI-Caixa: From Me to Everyone: 04:54 PM**

A cotação deve ser feita segunda a lei. Não atuamos no SINAPI nessa orientação.

**From Diana to Everyone: 04:57 PM**

Havia/há um sistema SINAPI via convenio CEF

**Equipe SINAPI-Caixa:** A base do SINAPI está em um sistema (SIPCI) que alguns órgãos mantinham acesso por meio de convênio. Entretanto, as informações constam gratuitamente em [www.caixa.gov.br/sinapi](http://www.caixa.gov.br/sinapi). Alguns optaram para ter usam opção barata para elaborar orçamento, mas restrito à base do SINAPI que não tem tudo de que necessitam.

**From MÁRIO BASSO to Everyone: 04:57 PM**

CREA-MS representado pelo Eng. Mário Basso - 2 Vice-Presidente.

From Fernando Crosara ABCP to Everyone: 04:58 PM

Conhecendo o SINAPI. no site.

**Equipe SINAPI-Caixa: From Juliana Cunha Cardoso Mustafa Vieira to Everyone: 05:00 PM**

Tem um dos eventos da CBIC, que fala onde se encontra toda a documentação do SINAPI.

Acessar o site do SINAPI. Em [www.caixa.gov.br/sinapi](http://www.caixa.gov.br/sinapi) e clicar em SUMARIO

**From carlab to All Panelists: 05:01 PM**

O sumario é UMA FERRAMENTE EXCELENTE

mais um curso de orçamentação??

Existe MILHARES no Mercado, e são ON-LINE< basta procurar e FAZER!!!

Sair do estado contemplativo para o de EXECUTAR!!!

**From Fernando Crosara ABCP to Everyone: 05:03 PM**

Parabéns, foi ótimo o papo.

**Equipe SINAPI-Caixa: From Me to Everyone: 05:05 PM**

Vamos deixar os endereços da caixa [gepad03@caixa.gov.br](mailto:gepad03@caixa.gov.br) (composições) e [gepad02@caixa.gov.br](mailto:gepad02@caixa.gov.br) (insumos). Vamos colocar no sumário. obrigado pela sugestão

**From Alberto (CGR/MS) to Everyone: 05:05 PM**

PARABÉNS PELO EVENTO!!! ESCLARECEDOR!!!

**From Luiz Henrique to Everyone: 05:06 PM**

Parabéns pelo evento

**From Mayke Petherson Maia Costa to Everyone: 05:06 PM**

Evento muito bom e o debate melhor ainda!